

## Prognose für Oidium und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland  
Berechnung: Oidium nach Dr. Walter Kast, LVVO Weinsberg; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, Univ. Geisenheim

Station: WB Himmelstadt, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:45

Austrieb (BBCH11): 22.04.2020

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm <sup>2</sup>	
01.01	0 %	!	-4,9	-2,7	-1,1	0,0	98,1	0	0,0	
02.01	0 %	!	-6,1	-2,7	-0,2	0,0	98,2	0	0,0	
03.01	0 %	!	-0,3	4,8	8,2	0,2	91,5	0	0,0	
04.01	0 %	!	1,9	4,4	7,5	0,2	86,6	0	0,0	
05.01	0 %	!	2,6	3,9	5,2	0,2	94,7	0	0,0	
06.01	0 %	!	-1,1	0,4	4,0	0,0	99,3	0	0,0	
07.01	0 %	!	-1,5	2,3	5,2	0,4	97,8	0	0,0	
08.01	0 %	!	1,5	4,2	6,3	2,0	95,1	0	0,0	
09.01	0 %	!	6,3	9,1	11,0	2,0	92,8	0	0,0	
10.01	0 %	!	5,9	8,0	9,9	3,2	85,7	0	0,0	
11.01	0 %	!	-1,5	3,5	6,5	0,0	80,0	0	0,0	
12.01	0 %	!	-3,5	0,7	4,0	0,0	90,6	0	0,0	
13.01	0 %	!	3,4	4,8	6,3	0,2	91,4	0	0,0	
14.01	0 %	!	2,1	7,1	10,4	0,2	70,7	0	0,0	
15.01	0 %	!	5,9	9,7	13,0	0,0	59,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	2,2	8,6	13,6	0,0	76,3	0	0,0	
17.01	0 %	!	-2,0	1,9	7,5	0,0	96,5	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,0	4,0	7,0	0,0	84,1	0	0,0	
19.01	0 %	!	-0,1	2,2	6,6	1,6	90,8	0	0,0	
20.01	0 %	!	-2,5	1,4	7,5	0,2	86,8	0	0,0	
21.01	0 %	!	-5,1	-1,4	4,5	0,0	88,3	0	0,0	
22.01	0 %	!	-4,5	-3,0	-1,6	0,0	97,6	0	0,0	
23.01	0 %	!	-1,9	-0,3	1,7	0,0	94,1	0	0,0	
24.01	0 %	!	-1,8	-0,2	0,9	0,0	91,3	0	0,0	
25.01	0 %	!	-0,8	0,0	1,2	0,0	95,3	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,3	0,6	1,9	0,0	98,7	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,9	3,3	8,4	4,0	95,2	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,3	4,3	6,4	8,6	87,4	0	0,0	
29.01	0 %	!	0,7	2,8	4,8	1,6	85,0	0	0,0	
30.01	0 %	!	2,9	6,1	9,3	0,2	80,1	0	0,0	
31.01	0 %	!	7,5	11,8	14,2	0,2	83,0	0	0,0	
01.02	0 %	!	7,4	11,2	13,0	14,8	82,9	0	0,0	
02.02	0 %	!	5,2	9,3	13,1	3,6	81,9	0	0,0	
03.02	0 %	!	7,3	9,2	11,5	6,0	83,7	0	0,0	
04.02	0 %	!	2,3	4,1	7,2	23,8	88,2	0	0,0	

Station: WB Himmelstadt, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:45

Austrieb (BBCH11): 22.04.2020

Wachstum angegeben für:  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
05.02	0 %	!	-1,0	3,5	7,6	0,0	71,1	0	0,0	
06.02	0 %	!	-1,9	0,3	5,1	0,0	86,0	0	0,0	
07.02	0 %	!	-5,0	-0,6	5,9	0,0	88,4	0	0,0	
08.02	0 %	!	-4,1	0,2	5,9	0,0	89,3	0	0,0	
09.02	0 %	!	-2,3	6,4	13,8	0,0	74,5	0	0,0	
10.02	0 %	!	5,2	8,6	14,3	17,0	72,0	0	0,0	
11.02	0 %	!	3,1	5,1	7,0	0,0	64,4	0	0,0	
12.02	0 %	!	2,0	3,4	5,6	1,0	75,9	0	0,0	
13.02	0 %	!	0,0	2,7	4,9	9,6	89,6	0	0,0	
14.02	0 %	!	4,0	5,5	7,1	2,0	85,6	0	0,0	
15.02	0 %	!	2,0	5,8	11,3	0,0	82,9	0	0,0	
16.02	0 %	!	5,3	12,2	16,9	0,0	53,9	0	0,0	
17.02	0 %	!	6,8	8,8	15,8	4,6	81,1	0	0,0	
18.02	0 %	!	4,9	6,3	7,5	2,2	71,6	0	0,0	
19.02	0 %	!	3,3	5,3	7,0	0,4	72,9	0	0,0	
20.02	0 %	!	2,6	6,3	8,8	0,0	72,5	0	0,0	
21.02	0 %	!	2,9	5,4	8,0	2,2	69,5	0	0,0	
22.02	0 %	!	2,8	7,6	11,9	0,0	62,0	0	0,0	
23.02	0 %	!	7,0	9,9	12,8	2,0	81,9	0	0,0	
24.02	0 %	!	3,1	6,6	11,1	1,0	80,8	0	0,0	
25.02	0 %	!	5,1	7,6	10,6	5,0	86,0	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,7	2,8	5,0	4,2	85,7	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,2	2,2	4,9	2,2	85,5	0	0,0	
28.02	0 %	!	0,2	2,8	5,5	13,8	78,2	0	0,0	
29.02	0 %	!	2,1	6,7	14,2	5,8	81,7	0	0,0	
01.03	0 %	!	6,0	8,1	11,2	0,0	69,5	0	0,0	
02.03	0 %	!	2,3	6,2	10,6	3,0	76,6	0	0,0	
03.03	0 %	!	0,5	4,3	7,2	1,2	84,0	0	0,0	
04.03	0 %	!	-1,1	2,7	8,6	0,2	87,0	0	0,0	
05.03	0 %	!	-1,0	3,8	7,5	8,4	90,7	0	0,0	
06.03	0 %	!	4,4	5,7	7,9	1,2	85,7	0	0,0	
07.03	0 %	!	2,9	4,8	7,8	0,0	76,2	0	0,0	
08.03	0 %	!	2,8	6,6	10,5	0,0	70,8	0	0,0	
09.03	0 %	!	4,5	7,5	11,3	0,4	78,4	0	0,0	
10.03	0 %	!	3,7	6,4	10,7	7,6	90,6	0	0,0	
11.03	0 %	!	10,7	12,6	13,7	1,0	81,5	0	0,0	
12.03	0 %	!	6,8	11,1	13,5	0,0	70,8	0	0,0	
13.03	0 %	!	3,2	6,6	9,4	0,0	63,9	0	0,0	
14.03	0 %	!	-0,8	4,6	10,7	0,0	77,9	0	0,0	
15.03	0 %	!	-1,9	6,1	14,0	0,0	69,0	0	0,0	

Station: WB Himmelstadt, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:45

Austrieb (BBCH11): 22.04.2020

Wachstum angegeben für:  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
16.03	0 %	!	-0,4	8,8	18,4	0,0	66,6	0	0,0	
17.03	0 %	!	5,8	11,3	16,1	0,0	72,3	0	0,0	
18.03	0 %	!	2,2	9,3	17,6	0,0	80,1	0	0,0	
19.03	0 %	!	5,1	10,9	18,8	0,0	75,1	0	0,0	
20.03	0 %	!	5,7	10,8	17,6	0,0	76,5	0	0,0	
21.03	0 %	!	0,5	4,8	6,7	0,6	74,6	0	0,0	
22.03	0 %	!	-2,2	2,8	9,3	0,0	54,1	0	0,0	
23.03	0 %	!	-2,9	2,2	8,6	0,0	43,2	0	0,0	
24.03	0 %	!	-5,3	2,6	9,8	0,0	42,1	0	0,0	
25.03	0 %	!	-4,2	3,1	10,9	0,0	43,4	0	0,0	
26.03	0 %	!	-1,7	4,6	10,8	0,0	52,6	0	0,0	
27.03	0 %	!	1,7	9,6	18,9	0,0	53,9	0	0,0	
28.03	0 %	!	2,5	10,1	20,0	0,0	57,9	0	0,0	
29.03	0 %	!	1,2	4,6	10,1	0,0	69,0	0	0,0	
30.03	0 %	!	-5,5	2,6	9,5	0,0	50,5	0	0,0	
31.03	0 %	!	-2,5	3,8	8,8	0,0	58,0	0	0,0	
01.04	0 %	!	-6,1	2,1	10,8	0,0	52,6	0	0,0	
02.04	0 %	!	-4,7	5,0	14,6	0,0	49,8	0	0,0	
03.04	0 %	!	1,4	6,8	11,4	0,0	61,4	0	0,0	
04.04	0 %	!	-1,0	7,3	16,4	0,0	63,8	0	0,0	
05.04	0 %	!	-0,5	9,4	19,0	0,0	55,7	0	0,0	
06.04	0 %	!	0,8	11,9	22,9	0,0	49,7	0	0,0	
07.04	0 %	!	3,4	13,9	24,7	0,0	52,9	0	0,0	
08.04	0 %	!	5,8	15,1	24,1	0,0	53,3	0	0,0	
09.04	0 %	!	5,5	14,0	24,5	0,0	52,3	0	0,0	
10.04	0 %	!	6,2	14,8	24,0	0,0	56,3	0	0,0	
11.04	0 %	!	3,4	13,0	22,8	0,0	49,9	0	0,0	
12.04	0 %	!	3,0	13,1	23,5	0,0	53,0	0	0,0	
13.04	0 %	!	2,8	9,3	17,2	2,4	67,0	0	0,0	
14.04	0 %	!	-2,2	4,7	11,7	0,0	56,6	0	0,0	
15.04	0 %	!	-2,0	7,0	18,1	0,0	58,8	0	0,0	
16.04	0 %	!	0,7	12,6	24,6	0,0	53,4	0	0,0	
17.04	0 %	!	5,5	15,5	25,2	0,0	57,2	0	0,0	
18.04	0 %	!	7,1	14,7	24,5	0,4	69,0	0	0,0	
19.04	0 %	!	8,0	13,1	20,4	0,0	74,9	0	0,0	
20.04	0 %	!	5,3	12,2	20,4	0,0	42,3	0	0,0	
21.04	0 %	!	4,5	13,4	22,3	0,0	41,5	0	0,0	
22.04	0 %	!	4,9	14,5	23,5	0,0	40,9	1	4,0	
23.04	0 %	!	3,8	13,6	23,0	0,0	48,3	1	4,3	
24.04	0 %	!	3,8	13,9	23,4	0,0	54,1	1	5,3	

Station: WB Himmelstadt, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:45

Austrieb (BBCH11): 22.04.2020

Wachstum angegeben für:  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
25.04	0 %	!	5,6	12,2	19,1	0,0	53,1	1	5,9	
26.04	0 %	!	1,2	11,3	20,2	0,0	56,5	1	6,3	
27.04	4 %	!	2,4	13,4	22,9	0,0	54,7	1	7,5	
28.04	8 %	!	4,7	11,7	18,3	0,0	71,9	1	8,1	
29.04	13 %	!	9,5	13,7	18,9	0,0	68,0	2	14,3	
30.04	19 %	!	10,1	12,4	15,8	1,2	74,4	2	16,1	
01.05	22 %	!	7,9	10,1	12,6	6,6	80,5	2	16,1	
02.05	25 %	!	6,0	9,0	13,9	0,2	78,4	2	16,1	
03.05	29 %	!	5,8	11,2	17,6	0,0	68,0	2	20,2	
04.05	31 %	!	7,5	11,4	18,0	1,6	79,8	2	21,6	
05.05	30 %	!	2,6	9,7	17,6	0,0	65,1	2	21,6	
06.05	26 %	!	0,6	9,8	18,8	0,0	58,9	2	21,6	
07.05	25 %	!	2,6	12,8	22,6	0,0	56,5	2	24,7	
08.05	26 %	!	6,1	15,9	25,4	0,0	55,8	2	35,5	
09.05	30 %	!	9,8	14,3	19,0	0,0	72,4	3	45,8	
10.05	36 %	!!	10,9	16,4	25,0	1,4	80,2	3	62,8	
11.05	30 %	!	1,3	7,8	13,6	19,4	96,5	3	62,8	
12.05	27 %	!	0,2	6,5	15,0	0,0	73,6	3	62,8	
13.05	28 %	!	1,2	8,7	15,6	0,0	71,7	3	62,8	
14.05	28 %	!	4,6	10,7	16,5	0,0	67,4	3	64,6	
15.05	27 %	!	6,2	12,1	19,8	0,0	57,5	3	70,1	
16.05	25 %	!	2,4	11,6	20,1	0,0	60,7	3	74,4	
17.05	21 %	!	4,2	12,9	20,2	0,0	59,1	3	90,3	
18.05	28 %	!	4,4	14,7	23,8	0,0	58,3	4	106,5	
19.05	37 %	!!	8,0	17,4	25,8	0,0	60,0	4	138,0	
20.05	45 %	!!	11,8	17,7	25,4	0,0	66,5	4	182,9	
21.05	53 %	!!	8,6	17,2	25,8	0,0	66,5	5	220,5	
22.05	61 %	!!	9,4	17,8	25,0	0,2	70,5	5	272,9	
23.05	66 %	!!!	10,0	13,5	17,2	2,8	85,4	5	294,4	
24.05	71 %	!!!	7,5	12,7	17,7	0,0	69,5	6	318,8	
25.05	76 %	!!!	9,2	14,9	21,2	0,0	67,8	6	351,6	
26.05	78 %	!!!	6,1	13,2	20,3	0,0	69,1	6	378,6	
27.05	78 %	!!!	5,2	15,0	24,3	0,0	64,2	6	417,1	
28.05	75 %	!!!	9,1	16,9	23,7	0,0	55,9	7	467,9	
29.05	70 %	!!!	5,2	14,9	23,9	0,0	54,4	7	518,5	
30.05	66 %	!!!	6,8	14,9	23,0	0,0	52,8	7	558,2	
31.05	64 %	!!	5,6	15,0	23,2	0,0	57,3	7	602,2	
01.06	62 %	!!	6,4	17,8	27,8	0,0	56,1	8	672,7	
02.06	61 %	!!	8,6	18,9	28,8	0,0	53,9	8	757,8	
03.06	63 %	!!	9,6	18,1	28,6	0,2	64,1	8	833,9	

Station: WB Himmelstadt, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:45

Austrieb (BBCH11): 22.04.2020

Wachstum angegeben für:  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
04.06	66 %	!!!	12,2	14,4	17,5	8,6	94,2	9	879,0	
05.06	65 %	!!	9,7	12,0	15,1	3,2	80,8	9	897,4	
06.06	68 %	!!!	8,7	12,5	16,9	3,4	82,1	9	926,5	
07.06	73 %	!!!	10,5	14,1	17,8	1,2	73,9	9	964,4	
08.06	77 %	!!!	7,2	14,2	21,9	0,0	73,0	9	1006,2	
09.06	83 %	!!!	8,4	13,4	18,9	0,4	83,1	9	1042,6	
10.06	80 %	!!!	11,7	14,1	18,2	4,4	87,8	10	1080,5	
11.06	80 %	!!!	11,6	14,7	21,0	6,4	90,7	10	1122,1	
12.06	88 %	!!!	9,9	19,9	29,4	0,0	70,5	10	1222,5	
13.06	89 %	!!!	13,1	21,7	29,7	8,8	69,0	11	1322,4	
14.06	91 %	!!!	16,1	17,9	19,9	3,2	86,5	11	1389,0	
15.06	78 %	!!!	14,6	15,6	16,9	13,0	92,6	11	1445,7	
16.06	78 %	!!!	14,4	16,8	21,8	0,6	90,3	12	1500,2	
17.06	80 %	!!!	13,2	17,5	26,5	7,0	89,9	12	1560,4	
18.06	84 %	!!!	13,1	17,4	24,1	1,0	79,6	12	1620,3	
19.06	84 %	!!!	10,6	17,1	22,8	0,0	75,4	13	1677,9	
20.06	90 %	!!!	13,1	17,8	24,3	0,0	75,4	13	1736,4	
21.06	89 %	!!!	11,3	18,7	25,9	0,0	70,9	13	1801,7	
22.06	100 %	!!!	14,3	20,2	26,0	0,0	68,6	14	1868,5	
23.06	100 %	!!!	11,0	19,8	29,8	0,0	67,7	14	1946,1	
24.06	100 %	!!!	10,7	19,9	29,3	0,0	64,0	15	2008,2	
25.06	100 %	!!!	12,3	19,1	27,3	0,0	72,0	15	2069,9	
26.06	100 %	!!!	11,1	20,6	29,9	0,0	66,7	15	2138,4	
27.06	100 %	!!!	16,3	22,4	27,9	2,2	72,8	16	2215,3	
28.06	99 %	!!!	14,7	19,2	24,7	2,8	80,2	16	2265,5	
29.06	98 %	!!!	12,6	16,9	23,5	4,4	80,3	16	2300,6	
30.06	95 %	!!!	11,7	17,0	22,6	0,0	67,4	17	2349,8	
01.07	98 %	!!!	13,0	21,3	29,5	0,0	67,3	17	2407,1	
02.07	98 %	!!!	14,6	20,0	25,3	1,8	72,4	17	2457,8	
03.07	98 %	!!!	12,0	18,0	24,4	0,2	69,7	18	2497,5	
04.07	93 %	!!!	10,9	19,6	26,6	0,0	59,2	18	2547,8	
05.07	89 %	!!!	19,3	22,4	26,9	0,0	60,9	18	2608,7	
06.07	84 %	!!!	11,6	18,4	22,7	0,0	57,2	19	2644,0	
07.07	80 %	!!!	7,4	15,4	22,6	0,0	61,4	19	2665,4	
08.07	78 %	!!!	12,6	15,3	18,6	2,0	75,9	19	2696,3	
09.07	77 %	!!!	14,3	20,9	29,6	0,2	71,0	20	2743,6	
10.07	72 %	!!!	14,5	20,0	26,0	0,0	66,7	20	2781,9	
11.07	69 %	!!!	11,1	17,8	24,9	0,0	59,8	20	2813,3	
12.07	68 %	!!!	6,7	16,9	27,3	0,0	59,8	20	2846,6	
13.07	68 %	!!!	8,1	18,5	28,7	0,0	56,2	21	2877,7	

Station: WB Himmelstadt, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:45

Austrieb (BBCH11): 22.04.2020

Wachstum angegeben für:  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
14.07	67 %	!!!	8,9	19,2	28,4	0,0	57,0	21	2913,0	
15.07	62 %	!!	14,7	17,3	22,0	5,0	77,6	21	2937,2	
16.07	59 %	!!	12,7	14,8	16,5	0,2	86,8	21	2955,0	
17.07	61 %	!!	12,4	17,5	25,8	0,0	73,3	22	2984,4	
18.07	63 %	!!	9,2	18,8	30,4	0,0	64,2	22	3016,3	
19.07	61 %	!!	10,4	20,3	29,5	0,0	61,6	22	3048,3	
20.07	60 %	!!	12,5	21,1	29,7	0,0	62,7	23	3085,5	
21.07	58 %	!!	12,9	20,4	28,2	0,0	55,4	23	3120,9	
22.07	53 %	!!	8,5	18,9	29,7	0,0	52,4	23	3146,4	
23.07	46 %	!!	10,4	19,5	28,6	0,0	54,1	24	3177,9	
24.07	39 %	!!	12,6	20,5	28,6	0,0	54,0	24	3203,5	
25.07	33 %	!!	16,2	21,6	28,8	0,0	53,4	24	3238,9	
26.07	29 %	!	15,5	18,9	24,3	10,8	80,5	24	3267,4	
27.07	31 %	!	13,9	21,0	29,9	0,2	70,9	25	3292,8	
28.07	32 %	!	15,0	21,6	28,4	0,0	59,8	25	3322,7	
29.07	31 %	!	11,5	19,6	27,4	0,0	53,8	25	3351,3	
30.07	32 %	!	9,9	21,1	33,0	0,0	54,6	26	3375,8	
31.07	33 %	!!	12,6	24,3	36,2	0,0	51,0	26	3407,1	
01.08	34 %	!!	14,5	24,6	35,1	0,0	54,1	27	3444,7	
02.08	39 %	!!	17,9	21,5	26,5	0,0	68,2	27	3465,2	
03.08	39 %	!!	15,0	18,8	25,1	0,0	69,4	27	3486,6	
04.08	39 %	!!	12,5	18,3	25,7	0,0	61,2	27	3503,8	
05.08	41 %	!!	8,6	19,4	29,5	0,0	57,0	28	3524,6	
06.08	40 %	!!	10,2	21,9	33,8	0,0	52,3	28	3541,8	
07.08	39 %	!!	12,5	24,7	35,9	0,0	51,7	28	3573,8	
08.08	37 %	!!	16,4	26,6	37,4	0,0	50,3	29	3602,6	
09.08	31 %	!	17,2	27,2	38,8	0,0	46,8	29	3632,1	
10.08	25 %	!	17,7	27,6	37,9	0,0	49,6	29	3659,1	
11.08	20 %	!	18,6	25,2	37,4	16,8	63,9	30	3674,4	
12.08	18 %	!	17,8	25,0	34,3	0,2	70,3	30	3707,1	
13.08	19 %	!	17,6	20,6	23,1	8,0	88,3	30	3717,4	
14.08	19 %	!	18,8	20,8	25,3	3,6	91,4	31	3724,4	
15.08	22 %	!	17,6	21,9	29,0	0,2	84,3	31	3748,2	
16.08	25 %	!	16,3	23,2	32,6	0,0	74,6	31	3762,0	
17.08	27 %	!	17,5	20,8	26,5	0,0	79,5	31	3771,1	
18.08	29 %	!	14,9	19,8	26,9	0,2	74,4	32	3782,4	
19.08	28 %	!	12,4	20,2	30,1	0,0	69,8	32	3796,1	
20.08	27 %	!	16,1	23,1	33,5	0,0	69,4	32	3808,3	
21.08	25 %	!	16,3	25,2	35,2	0,0	65,3	32	3814,3	
22.08	22 %	!	18,5	22,0	25,9	5,0	69,2	32	3831,4	

Station: WB Himmelstadt, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:45

Austrieb (BBCH11): 22.04.2020

Wachstum angegeben für:  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
23.08	20 %	!	15,1	19,3	24,5	0,0	62,6	33	3840,3	
24.08	19 %	!	12,8	17,1	23,1	0,0	65,5	33	3844,0	
25.08	18 %	!	9,7	17,8	23,8	0,0	63,0	33	3846,6	
26.08	16 %	!	17,2	20,7	22,8	0,6	50,7	33	3849,3	
27.08	15 %	!	11,8	18,0	25,2	0,0	61,3	33	3851,1	
28.08	16 %	!	11,9	16,5	20,8	2,2	78,6	33	3861,2	
29.08	16 %	!	14,0	17,8	22,2	0,0	67,7	33	3867,5	
30.08	14 %	!	12,2	14,4	18,1	14,6	90,4	33	3870,3	
31.08	15 %	!	12,7	15,0	19,0	2,4	91,0	33	3872,5	
01.09	15 %	!	10,9	15,4	22,1	0,0	85,4	33	3874,1	
02.09	17 %	!	10,1	14,5	22,5	0,2	78,8	33	3875,2	
03.09	18 %	!	8,1	15,2	23,0	0,0	76,5	33	3876,1	
04.09	17 %	!	16,0	20,9	27,9	0,0	59,9	33	3877,6	
05.09	18 %	!	12,8	16,9	21,9	0,0	78,0	34	3880,7	
06.09	20 %	!	10,2	15,1	20,2	0,0	66,8	34	3881,3	
07.09	19 %	!	6,5	14,5	24,4	0,0	68,6	34	3881,8	
08.09	18 %	!	6,0	15,8	26,8	0,0	64,7	34	3882,3	
09.09	18 %	!	8,3	18,1	28,6	0,0	65,6	34	3882,9	
10.09	18 %	!	15,1	19,1	26,1	0,0	69,7	34	3888,5	
11.09	19 %	!	12,5	18,8	27,1	0,0	63,7	34	3890,3	
12.09	18 %	!	9,6	18,1	28,2	0,0	67,0	34	3891,3	
13.09	19 %	!	10,7	19,2	29,8	0,0	67,2	34	3892,0	
14.09	19 %	!	11,1	20,8	32,1	0,0	65,0	34	3892,3	
15.09	20 %	!	11,7	20,3	31,4	0,0	67,4	34	3892,3	
16.09	20 %	!	13,0	18,9	27,3	0,0	78,8	34	3892,3	
17.09	20 %	!	10,8	17,8	25,3	0,0	67,4	34	3892,3	
18.09	19 %	!	6,9	15,5	24,9	0,0	55,5	34	3892,3	
19.09	18 %	!	4,7	15,1	26,0	0,0	53,7	34	3892,3	
20.09	17 %	!	6,7	15,7	27,7	0,0	58,3	34	3892,3	
21.09	16 %	!	7,1	16,2	27,1	0,0	62,1	34	3892,3	
22.09	16 %	!	9,0	17,3	28,0	0,0	68,0	34	3892,3	
23.09	16 %	!	12,3	17,7	24,1	0,0	68,0	34	3892,3	
24.09	13 %	!	13,3	17,0	21,8	13,0	69,3	34	3892,3	
25.09	14 %	!	9,1	11,5	13,5	2,4	83,3	34	3892,3	
26.09	13 %	!	8,2	9,0	9,7	17,6	89,8	34	3892,3	
27.09	11 %	!	7,0	9,7	14,1	2,8	87,6	34	3892,3	
28.09	11 %	!	5,3	9,6	18,1	0,0	84,9	34	3892,3	
29.09	10 %	!	3,9	9,6	14,1	0,0	92,2	34	3892,3	
30.09	10 %	!	11,0	13,3	17,0	0,0	88,3	34	3892,3	
01.10	13 %	!	9,4	13,7	19,2	0,0	85,6	34	3892,3	

Station: WB Himmelstadt, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:45

Austrieb (BBCH11): 22.04.2020

Wachstum angegeben für:  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
02.10	13 %	!	8,8	14,5	22,0	0,0	82,8	34	3892,3	
03.10	16 %	!	7,0	12,7	18,4	0,0	85,3	34	3892,3	
04.10	18 %	!	6,3	11,7	17,4	1,8	73,1	34	3892,3	
05.10	19 %	!	9,3	11,2	14,7	1,8	84,6	34	3892,3	
06.10	18 %	!	10,1	11,6	13,4	4,4	86,4	34	3892,3	
07.10	18 %	!	10,1	11,8	15,2	1,8	85,2	34	3892,3	
08.10	18 %	!	8,2	12,0	14,6	0,0	85,8	34	3892,3	
09.10	18 %	!	12,8	14,6	17,0	0,2	83,9	34	3892,3	
10.10	17 %	!	5,3	10,1	13,7	1,0	83,7	34	3892,3	
11.10	15 %	!	3,7	7,4	12,7	0,2	82,0	34	3892,3	
12.10	13 %	!	4,4	7,6	14,4	3,2	90,9	34	3892,3	
13.10	11 %	!	3,3	6,1	10,7	0,2	96,4	34	3892,3	
14.10	9 %	!	4,0	6,5	9,4	6,0	95,7	34	3892,3	
15.10	7 %	!	6,7	8,5	11,9	0,8	94,6	34	3892,3	
16.10	5 %	!	6,7	8,8	13,1	0,6	90,3	34	3892,3	
17.10	4 %	!	6,1	7,7	10,7	0,0	89,3	34	3892,3	
18.10	4 %	!	3,8	7,0	11,5	0,0	89,0	34	3892,3	
19.10	5 %	!	4,0	7,7	11,7	0,0	86,3	34	3892,3	
20.10	5 %	!	0,5	6,7	14,0	0,0	89,7	34	3892,3	
21.10	8 %	!	7,5	10,4	15,8	0,0	91,7	34	3892,3	
22.10	9 %	!	10,8	15,8	20,4	0,0	69,8	34	3892,3	
23.10	10 %	!	12,8	14,4	16,3	0,4	89,6	34	3892,3	
24.10	12 %	!	10,0	12,8	17,2	0,0	84,4	34	3892,3	
25.10	14 %	!	5,4	11,0	16,6	0,0	81,9	34	3892,3	
26.10	13 %	!	7,6	9,4	10,4	9,6	94,5	34	3892,3	
27.10	14 %	!	5,7	8,5	11,5	0,2	82,2	34	3892,3	
28.10	14 %	!	7,9	10,8	14,5	1,2	80,6	34	3892,3	
29.10	12 %	!	8,5	10,0	13,3	3,8	86,1	34	3892,3	
30.10	12 %	!	9,5	12,5	14,4	0,2	88,3	34	3892,3	
31.10	9 %	!	7,2	11,8	16,6	0,0	83,1	34	3892,3	
01.11	6 %	!	7,2	12,3	15,7	1,6	93,8	34	3892,3	
02.11	0 %	!	15,2	18,0	22,0	0,0	76,6	0	0,0	
03.11	0 %	!	9,5	11,7	17,7	0,0	79,1	0	0,0	
04.11	0 %	!	1,5	7,2	12,8	0,0	82,3	0	0,0	
05.11	0 %	!	-2,1	3,4	12,6	0,0	87,8	0	0,0	
06.11	0 %	!	-2,9	1,8	12,0	0,0	88,8	0	0,0	
07.11	0 %	!	-2,7	3,1	12,4	0,0	85,8	0	0,0	
08.11	0 %	!	-1,1	3,5	9,8	0,0	90,0	0	0,0	
09.11	0 %	!	1,7	5,2	12,4	0,0	91,2	0	0,0	
10.11	0 %	!	2,5	3,5	4,5	0,0	97,0	0	0,0	



Station: WB Himmelstadt, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:45

Austrieb (BBCH11): 22.04.2020

Wachstum angegeben für:  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
11.11	0 %	!	4,3	5,8	7,5	0,0	96,1	0	0,0	
12.11	0 %	!	3,9	7,4	10,5	0,0	93,3	0	0,0	
13.11	0 %	!	2,9	6,0	10,0	0,0	97,9	0	0,0	
14.11	0 %	!	5,6	9,4	17,0	0,0	90,3	0	0,0	
15.11	0 %	!	2,1	7,9	14,1	0,4	88,9	0	0,0	
16.11	0 %	!	8,6	9,9	11,5	6,8	85,9	0	0,0	
17.11	0 %	!	7,9	9,9	11,6	0,0	81,4	0	0,0	
18.11	0 %	!	3,7	8,0	13,4	0,0	84,9	0	0,0	
19.11	0 %	!	1,0	6,0	10,7	1,0	89,7	0	0,0	
20.11	0 %	!	-1,3	2,6	5,8	0,0	89,7	0	0,0	
21.11	0 %	!	-2,5	-0,7	3,9	0,0	97,7	0	0,0	
22.11	0 %	!	-1,8	2,7	6,9	0,0	90,4	0	0,0	
23.11	0 %	!	2,7	5,4	8,1	0,2	93,9	0	0,0	
24.11	0 %	!	2,1	3,5	4,7	0,2	97,3	0	0,0	
25.11	0 %	!	1,9	2,9	4,0	0,0	93,1	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,6	1,4	2,1	0,0	95,9	0	0,0	
27.11	0 %	!	-0,6	1,1	3,0	0,0	95,8	0	0,0	
28.11	0 %	!	-1,1	0,2	2,0	0,0	97,9	0	0,0	
29.11	0 %	!	-3,7	0,6	5,4	0,0	79,8	0	0,0	
30.11	0 %	!	-6,2	-1,8	2,6	0,0	87,1	0	0,0	
01.12	0 %	!	-0,1	0,5	1,4	3,8	96,6	0	0,0	
02.12	0 %	!	-1,2	0,2	1,3	0,0	93,1	0	0,0	
03.12	0 %	!	-1,8	-0,1	2,1	0,0	84,2	0	0,0	
04.12	0 %	!	-1,3	0,4	3,2	0,0	84,1	0	0,0	
05.12	0 %	!	-0,9	1,1	3,2	1,0	93,1	0	0,0	
06.12	0 %	!	1,3	2,4	3,4	2,2	98,0	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,6	2,9	4,4	1,6	92,7	0	0,0	
08.12	0 %	!	0,0	1,9	6,9	0,0	90,9	0	0,0	
09.12	0 %	!	-0,9	0,8	1,9	0,6	95,6	0	0,0	
10.12	0 %	!	0,6	1,3	2,1	0,2	93,4	0	0,0	
11.12	0 %	!	0,3	1,8	3,4	0,2	87,6	0	0,0	
12.12	0 %	!	1,7	2,6	3,7	1,8	96,7	0	0,0	
13.12	0 %	!	3,0	4,7	6,7	0,2	98,2	0	0,0	
14.12	0 %	!	1,8	4,1	7,2	0,2	89,7	0	0,0	
15.12	0 %	!	1,1	3,6	5,4	1,4	98,0	0	0,0	
16.12	0 %	!	1,2	5,1	8,3	0,4	98,5	0	0,0	
17.12	0 %	!	0,1	3,6	6,9	0,0	95,2	0	0,0	
18.12	0 %	!	0,3	2,3	4,0	0,0	100,0	0	0,0	
19.12	0 %	!	1,4	2,3	3,2	0,0	97,8	0	0,0	
20.12	0 %	!	0,0	2,1	3,9	2,4	95,6	0	0,0	

Station: WB Himmelstadt, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:45

Austrieb (BBCH11): 22.04.2020

Wachstum angegeben für:  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
21.12	0 %	!	3,0	4,7	7,3	3,0	97,4	0	0,0	
22.12	0 %	!	7,2	11,4	13,7	6,0	92,0	0	0,0	
23.12	0 %	!	10,1	11,7	13,1	12,4	93,9	0	0,0	
24.12	0 %	!	2,7	6,3	10,5	6,2	89,4	0	0,0	
25.12	0 %	!	-2,9	1,5	4,3	3,2	89,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	-3,5	-0,5	1,7	0,0	91,7	0	0,0	
27.12	0 %	!	-1,3	0,8	3,5	0,0	75,4	0	0,0	
28.12	0 %	!	0,9	2,8	4,7	2,0	89,9	0	0,0	
29.12	0 %	!	0,6	2,2	4,0	2,2	90,4	0	0,0	
30.12	0 %	!	1,4	3,1	6,2	0,0	87,3	0	0,0	

Erster Spritztermin auf Basis der Bewertung des Vorjahresbefalls in den entsprechenden Rebanlagen und den bisherigen Versuchsergebnissen der Forschungseinrichtungen:

Boniturwert	Befallsstärke	erster Behandlungstermin
0	Keinerlei Funde von Oidium	Mit der ersten Behandlung gegen Rebenperonospora spätestens zw. dem 6- und 9-Blattstadium
1	An einzelnen Blättern geringer Spätbefall	
2	In einzelnen Anlagen Spätbefall	
3	Verbreitet Spätbefall an den Blättern und Geiztrauben in den meisten Anlagen	
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
5	In mehr als 5% der Anlagen Traubenbefall	

Grau hinterlegt: Daten aus Wettervorhersage (sofern vorhanden).

Oidiumindex: ! geringes Risiko !! mittel !!! hoch

Realisierung und Programmierung: Geosens Software- und Messsystementwicklung, www.geosens.com